



ENERGY AND AUTOMATION

Denominazione del prodotto			Commutatori a
Tipo			camme GN32
Caratteristiche generali			GN32
Schema			07
Numero di elementi			2
Caratteristiche dei contatti			
Tensione nominale di isolamento			
	IEC/EN	V	690
-	UL/CSA	V	600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith	150/51		
	IEC/EN	A	32
Tanaiana di funzianamenta naminala	UL/CSA	A V	40
Tensione di funzionamento nominale		V	480
Max. calibro fusibili per protezione da corto circuito In (gG)	10kA	Α	32
	25kA	A	32
	50kA	A	32
Corrente nominale di breve durata Icw	30171		<u> </u>
Continue di Sieve darata ion	1s	Α	800
Corrente di impiego le IEC/EN			
AC1/AC21A			
		Α	32
AC15			_
	110V	Α	25
	220/230V	Α	20
	380/400V	Α	10
	660/690V	Α	2
Potenza nominale di impiego in AC			
trifase AC3			
	220/230V	kW	7.5
	380/440V	kW	11
	500/690V	kW	11
monofase AC3	110V	kW	2.2
	220/230V	kW	2.2 4
	380/440V	kW	6.5
trifase AC23A	000/ TTO V	17.4.4	
	220/230V	kW	8
	380/440V	kW	15
	500/690V	kW	18.5
monofase AC23A			
	110V	kW	2.2
	220/230V	kW	4
	380/440V	kW	7.5
Corrente nominale di impiego in DC			
DC21A			
	48V	Α	32
	60V	A	32
	110V	A	6
DOGGA (malific active)	220V	A	0.9
DC23A (poli in serie)			





ENERGY AND AUTOMATION

		24V	Α	32 (1)
		48V	Α	32 (2)
		60V	Α	32 (3)
		110V	Α	15 (3)
		220V	Α	12 (4)
	DC13			
		24V	Α	32
		48V	Α	25
		60V	Α	16
		110V	Α	3
		220V	Α	0.5
Caratteristiche meccan	iche	2201	, ,	0.0
Attacchi vite				M4
	enimali many		Nina	
Coppia di serraggio teri	minaii max		Nm	1.2
Sezione dei conduttori				
	AWG - Cavo rigido			
		min	AWG	16
		max	AWG	8
	AWG - Cavo flessibile			
		min	AWG	16
		max	AWG	10
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo flessibile			
	(120)	min	mm²	1.5
		max	mm²	4
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	Пах	111111	
	Sezione dei conduttori (IEC) - Cavo rigido	min	mama ²	1.5
		min	mm²	
		max	mm²	6
Durata meccanica			cycles	5x10 ⁶
Dati tecnici UL				
Interruttori per motori a				
	Per motore trifase			
		480V	HP	15
Condizioni ambientali				
Temperatura				
•	Temperatura di impiego			
	1 3	min	°C	-25
		max	°C	+55
	Temperatura di stoccaggio	max		
	remperatura di stoccaggio	min	°C	-40
			°C	
Tolloronzo e protozioni		max	U	+70
Tolleranze e protezioni	for stalls			ID 40
Grado di protezione IP				IP40
Grado di protezione Te	rminali			IP00
Classificazione ETIM				
				EC001029 -
ETIM 8.0				Selettore
				completo